

SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini, penulis dan pihak perusahaan tempat penelitian, menyetujui :

“untuk memberikan kepada Universitas Komputer Indonesia, **Hak Bebas Royalti Non Eksklusif** atas penelitian ini dan **bersedia untuk diunggah**, sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan”. Berdasarkan SK nomor : 2461/Sk/REKTOR/UNIKOM/V/2020 tentang Publikasi Karya Ilmiah Universitas Komputer Indonesia, bahwa Bab yang dibuka untuk umum yaitu Bab I, II, dan V”.

Bandung, 14 September 2021

Penulis,

Handwritten signature in black ink, appearing to be 'Ridwan Achmad Ghazali' with the initials 'AG' written to the right.

Ridwan Achmad Ghazali
NIM. 10116178

Mengetahui,
Pembimbing,

Handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Dian Dharmayanti'.

Dian Dharmayanti, S.T., M.Kom
NIP. 41277006005